

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Desty Pratistya and dan Agus Bueno, “Dampak Teknologi Informasi dan Komunikasi terhadap Produktivitas Pangan di Indonesia The impact of information and communication technology on food productivity in Indonesia,” *Jurnal Agrikultura*, vol. 2024, no. 3, pp. 483–493.
- [2] S. Sasta Verdanti and K. Roisatul Ummah, “Rancang Bangun Sistem Informasi Berbasis Web untuk Pendataan Hasil Susu Sapi di Usaha Dagang Pramono Boyolali,” *Jurnal Pendidikan dan Teknologi Indonesia*, vol. 5, no. 7, pp. 1891–1903, Jul. 2025, doi: 10.52436/1.jpti.879.
- [3] C. Tinangon *et al.*, “ANALISIS MANAJEMEN PERSEDIAAN PAKAN TERNAK UNTUK AYAM PETELUR PADA CV. MULIA JAYA ANIMAL FEED SUPPLY MANAGEMENT ANALYSIS FOR LAYING CHICKEN CV. MULIA JAYA,” *217 Jurnal EMBA*, vol. 11, no. 2, pp. 217–226, 2023.
- [4] N. Khairunnisa, D. Angelina, and D. R. Jannah, “Digitalisasi Sistem Recording Bank Pakan Ternak untuk Manajemen Risiko pada Peternakan Integrated Farm Jonggol, Jawa Barat,” 2025.
- [5] H. Y. Ardhi, A. Muhidin, and T. N. Wiyatno, “Implementasi Sistem Basis Data Terintegrasi pada Aplikasi *Dashboard* Monitoring Replikasi Bank Tabungan Negara Metode *Prototype*,” *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, vol. 5, no. 3, pp. 942–952, Jul. 2025, doi: 10.57152/malcom.v5i3.2049.
- [6] A. F. Oklilas, “DASHBOARD MONITORING PERANGKAT IT BERBASIS WEBSITE PADA PT KPI RU III PLAJU,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 3S1, Oct. 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3s1.5180.
- [7] K. P. Adisti *et al.*, “IMPLEMENTASI SISTEM *DASHBOARD* UNTUK VISUALISASI DATA *MONITORING* PENAGIHAN DENGAN

MENGGUNAKAN GOOGLE LOOKER STUDIO,” 2025.

- [8] F. Aziz, L. A. Abdillah, and N. Hadinata, “Sistem Informasi Eksekutif Berbasis Web Pada Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang.”
- [9] M. Bayu Wibawa, M. Purnandi, P. Informatika, F. Sains dan Teknologi, U. Ubudiyah Indonesia, and J. Alue Naga Desa Tibang Kecamatan Syiah Kuala Banda Aceh, “Design Of A Web-based Financial *Monitoring* And Evaluation System In The Planning And Finance Division Of Pidie Regency,” *Journal of Informatics and Computer Science*, vol. 11, no. 1, 2025.
- [10] B. Putri Br Ginting, A. Desy Nur Utomo, J. DI Panjaitan No, P. Kidul, and K. Purwokerto Sel, “*MONITORING PENERAPAN INTERNET OF THINGS (IOT) DALAM MENINGKATKAN EFISIENSI DAN PRODUKTIVITAS PADA BUDIDAYA PETERNAKAN BEBEK (STUDI KASUS:TERNAK BEBEK PAK GITA KECAMATAN KALIMANAH, KABUPATEN PURBALINGGA).*”
- [11] W. Indra Syahputra and A. Bintoro, “SISFO : Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Sistem Informasi *Monitoring* Kegiatan Berbasis WEB pada Badan Pusat Statistik Kota Lhokseumawe,” *SISFO : Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, vol. 9, no. 2, 2025.
- [12] M. D. Anggraeni, “PENGEMBANGAN *DASHBOARD MONITORING* SDGs DESA BERBASIS WEB DENGAN PENDEKATAN *HYBRID WATERFALL-SCRUM*,” 2025.
- [13] Ajar Basyar Tsani, Fathoni Mahardika, and Deris Santika, “Pembuatan Web *Dashboard* Interaktif untuk Analisis Data Penjualan Vending Machine,” *Modem : Jurnal Informatika dan Sains Teknologi.*, vol. 3, no. 2, pp. 51–61, Apr. 2025, doi: 10.62951/modem.v3i2.406.
- [14] M. F. Al-Adhim and G. S. Dewi, “Sistem *Monitoring* IoT Smart Farm

- Berbasis Web dengan Integrasi Template *Dashboard* Bootstrap dan Laravel 10,” *COMSERVA : Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, vol. 4, no. 7, pp. 1973–1981, Nov. 2024, doi: 10.59141/comserva.v4i7.2595.
- [15] M. Zaky, A. M. Ak, A. Gunawan, S. Kom, and M. Kom, “PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI KEUANGAN UMKM BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE WATERFALL DAN *BLACK BOX TESTING*,” 2026.
- [16] A. Aurellia, “PEMANFAATAN UML DALAM PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PRODUK KREATIF DAUR ULANG SAMPAH BERBASIS WEB,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 13, no. 3S1, Oct. 2025, doi: 10.23960/jitet.v13i3S1.8073.
- [17] T. A. Rospricilia, M. Nizar, and P. Ma’ady, “Rospricilia, Pemodelan Integration Use Case (IUC): Perancangan *Use case diagram* (UML) untuk Sistem-sistem yang Terintegrasi 165 Pemodelan Integration Use Case (IUC): Perancangan *Use case diagram* (UML) untuk Sistem-sistem yang Terintegrasi.”
- [18] S. Pranoto, S. Sutiono, and D. Nasution, “SURPLUS : JURNAL EKONOMI DAN BISNIS Penerapan UML Dalam Perancangan Sistem Informasi Pelaporan Dan Evaluasi Pembangunan Pada Bagian Administrasi Pembangunan Sekretariat Daerah Kota Tebing Tinggi,” *Tahun 2024*, vol. 2, no. 2, pp. 384–401.
- [19] N. Akhir *et al.*, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI *MONITORING* LAPORAN KESELAMATAN BERBASIS WEBSITE PADA PT KAI DAOP VI YOGYAKARTA MENGGUNAKAN METODE WATERFALL,” *INDEXIA: Informatic and Computational Intelligent Journal*, vol. 07, no. 02, pp. 97–109, 2025.
- [20] S. M. Pulungan, R. Febrianti, T. Lestari, N. Gurning, and N. Fitriana, “Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram Dalam Perancangan *Database*,” vol. 01, no. 2, pp. 143–147, doi: 10.47233/jemb.v2i1.533.

- [21] R. Hafsari, E. Aribi, and N. Maulana, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN INVENTORI DAN PENJUALAN PADA PERUSAHAAN PT. INHUTANI V,” vol. 10, no. 2, 2023.
- [22] V. Wiliyanti, “PENERAPAN *PYTHON* UNTUK MENGIDENTIFIKASI POLA KONSUMSI PRODUK FASHION MELALUI VISUALISASI DATA SKRIPSI Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-Tugas dan Memenuhi Syarat-Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana S1 dalam Sistem Informasi.”
- [23] Ajar Basyar Tsani, Fathoni Mahardika, and Deris Santika, “Pembuatan Web *Dashboard* Interaktif untuk Analisis Data Penjualan Vending Machine,” *Modem : Jurnal Informatika dan Sains Teknologi.*, vol. 3, no. 2, pp. 51–61, Apr. 2025, doi: 10.62951/modem.v3i2.406.
- [24] A. N. Safitri and I. Harkespan, “PENGEMBANGAN WEB SERVICE MENGGUNAKAN *FRAMEWORK FASTAPI* UNTUK MENINGKATKAN KEMUDAHAN INTEGRASI SISTEM INFORMASI AKADEMIK MULTIPLATFORM,” *Jurnal Teknoif Teknik Informatika Institut Teknologi Padang*, vol. 12, no. 2, pp. 149–157, Oct. 2024, doi: 10.21063/jtif.2024.v12.2.149-157.
- [25] I. Berbasis, W. Menggunakan, M. S. Suwarno, and A. P. Nadhia, “Computer Based Information System Journal RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN,” *CBIS JOURNAL*, vol. 11, no. 02, 2023, [Online]. Available: <http://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/cbis>
<http://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/cbis>
- [26] Muhammad Rezy Anshari, Redi Ratiandi Yacoub, Herry Sujaini, Bomo Wibowo Sanjaya, and Eva Faja Ripanti, “Studi Komparasi Kinerja *Object Relational Mapping* Berdasarkan Implementasi *Data source* Architectural Pattern,” *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi*, vol. 14, no. 2, pp. 129–127, May 2025, doi: 10.22146/jnteti.v14i2.17315.

- [27] R. Audrey and D. Trisnawarman, “VISUALISASI DATA ANTI SPAM PADA PT. INFORMASI DIGITAL MANDIRI.”
- [28] M. Fathul, W. Yusri, E. Indriani, and Y. Mariadi, “Penerapan Standar Akuntansi Keuangan EMKM dalam Penyusunan Laporan Keuangan pada BUMDes Al-Barokah Perian Kecamatan Montong Gading,” 2022.
- [29] L. D. Martias, “STATISTIKA DESKRIPTIF SEBAGAI KUMPULAN INFORMASI,” *Fihris: Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, vol. 16, no. 1, p. 40, Jun. 2021, doi: 10.14421/fhrs.2021.161.40-59.
- [30] R. Octavia Arianto and S. Rohman Nudin, “PERBANDINGAN OPTIMIZER ADAM, RMSPROP, DAN SGD DALAM PREDIKSI KEPERIBADIAN BERBASIS OPENFACE,” 2025.
- [31] A. Fajar Isnaini *et al.*, “Prosiding SAINTEK DI KELOMPOK TERNAK MELATI,” *Seminar Nasional Sains dan Teknologi (SAINTEK) Mataram*, vol. 7, 2025.
- [32] N. Penulis, M. Rahman, and T. Samudra Herlambang, “Implementasi Website Company Profile Sebagai Media Sistem Informasi Di Inti Poto Medan Corresponding Author,” vol. 2, no. 11, 2025, [Online]. Available: <https://jurnalpengabdianmasyarakatbangsa.com/index.php/jpmba/index>
- [33] D. Ningtyas and I. Rivai, “Rancang Bangun Aplikasi Pembukuan Keuangan UMKM Berbasis Website (Studi Kasus : UMKM Indah Fashion),” *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, vol. 6, no. 1, pp. 11–19, Jan. 2024, doi: 10.47233/jteksis.v6i1.1072.
- [34] N. Noor *et al.*, “PENERAPAN SISTEM NOTIFIKASI CHAT DAN PAYMENT GATEWAY PADA SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN SPP BERBASIS WEBSITE,” vol. 17, no. 1, 2023, doi: 10.47111/JTI.
- [35] E. Purwanto, B. Prajadi, C. Utomo, and H. Permatasari, “PROTOTYPE SISTEM INFORMASI MONITORING PENJUALAN,” vol. 9, no. 4, pp. 761–768, 2022, doi: 10.25126/jtiik.202294880.

- [36] Riski Ananda, “Sistem Informasi Keuangan Berbasis Web pada Kantor Dinas Perhubungan Kota Medan,” *Merkurius : Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknik Informatika*, vol. 3, no. 2, pp. 06–12, Jan. 2025, doi: 10.61132/merkurius.v3i2.697.
- [37] Seva Rival Ramadhan and Eva Yumami, “Rancang Bangun Aplikasi Akuntansi UMKM Menggunakan Metode *Prototype* Berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil dan Menengah,” *SABER : Jurnal Teknik Informatika, Sains dan Ilmu Komunikasi*, vol. 3, no. 2, pp. 252–271, Apr. 2025, doi: 10.59841/saber.v3i2.2692.
- [38] E. Maulid, “Penerapan Metode *Simple Moving Average* terhadap Prediksi Transaksi Penjualan,” vol. 7, no. 7, p. 10, 2022, doi: 10.36418/syntax.literate.v7i10.13209.
- [39] M. F. Fadlurrahman, I. Arwani, W. Hayuhardika, and N. Putra, “Pengembangan Sistem Informasi *Monitoring* Peternakan Ayam berbasis Mobile menggunakan React Native dan Restfull Web Service (Studi Kasus: Peternakan Alfa Sentosa),” 2021. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [40] M. Putri, A. Ginting, and A. S. Lubis, “Pengujian Aplikasi Berbasis Web Data Ska Menggunakan Metode *Black Box Testing*,” *FEBRUARI*, vol. 2, no. 1, pp. 41–48, 2024, doi: 10.55537/cosmic.